

**LEMBAR /BUKTI C-1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

1. Judul Artikel : Biocompatible composite as gentamicin delivery system for osteomyelitis and bone regeneration
2. Penulis : **Aniek Setiya Budiati**n, M.Zainuddin., and Junaidi Khotib
3. Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IJPPS)  
b. Nomor/Volume/Hal: VI/223-226  
c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2014  
d. ISSN : 0975-1491/Issue 3  
e. Penerbit : IJPPS c/o Avijeet Jain  
f. Alamat Web : <http://www.ijppsjournal.com>  
g. Terindeks di : Thomson/Scopus

4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: ☐ Jurnal Ilmiah Internasional

**B. Hasil validasi Ketua Departemen:**

Dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya Ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

**C. Rekapitulasi hasil penilaian**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Komponen	Reviewer 1	Reviewer 2	Nilai rerata
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4	3,8	3,8	3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan(30%)	12	11,4	11,4	11,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11,4	11,4	11,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	11,4	11,4	11,4
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>38</b>	<b>38</b>

Surabaya, 27 Maret 2017  
  
Ketua  
Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt  
NIP.196111141987012001  
Departemen Farmasi Klinik  
Fakultas Farmasi UNAIR

**LEMBAR – C-1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Biocompatible composite as gentamicin delivery system for osteomyelitis and bone regeneration

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke- 1

Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences

Jurnal b Nomor ISSN : 0975-1491/Issue 3

c Volume, Nomor, bulan, tahun : VI/223-226, Maret 2014

d Penerbit : IJPPS c/o Avijeet Jain

e DOI artikel :

f Alamat Web Jurnal : <http://www.ijppsjournal.com>

g Terindeks di Scimago/ Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q2-Q3*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai		NilaiMaksimalJurnalIlmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				3.8
b	Ruang lingkup dan ke dalaman pembahasan (30%)	12				11.4
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11.4
d	Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11.4
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>				<b>38</b>
Nilai Pengusul =		60% x ... = .... <b>38.4 = 22.8</b>				

Surabaya, 10 - Okt - 2018  
 Reviewer I



Prof.Dr. Suharjono,MS.,Apt  
 NIP 19521222 198103 2 001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga

**LEMBAR – C-1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW***  
**KARYA ILMIAH :JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Biocompatible composite as gentamicin delivery system for osteomyelitis and bone regeneration  
 Nama Penulis : Penulis Ke- 1 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

N o.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Tulisan lengkap, menarik dan baik.
2	Ruang lingkup dan ke dalam pembahasan:	Sesuai dengan fokus s <sub>3</sub> ybs.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Sangat, metodologi sudah lengkap & baik
4	Kelengkapan unsure dan kualitas penerbit jurnal:	Penerbit merupakan penerbit jurnal farmasi.

Surabaya, 10 Okt. 2018  
 Reviewer I



Prof. Dr. Suharjono, MS., Apt  
 NIP 19521222 198103 2 001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga



**LEMBAR – C-1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Biocompatible composite as gentamicin delivery system for osteomyelitis and bone regeneration

Jumlah penulis : 3

Status pengusul : Penulis Ke- 1

Identitas : a Nama Jurnal : International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences

Jurnal b Nomor ISSN : 0975-1491/Issue 3

c Volume, Nomor, bulan, tahun : VI/223-226, Maret 2014

d Penerbit : IJPPS c/o Avijeet Jain

e DOI artikel :

f Alamat Web Jurnal : <http://www.ijppsjournal.com>

g Terindeks di Scimago/Thomson/Reuter ISI : *Terindeks Scopus Q2-Q3*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri tanda √ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang diperoleh
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional tidak terakreditasi	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4				3,8
b	Ruang lingkup dan ke dalam pembahasan (30%)	12				11,4
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11,4
d	Kelengkapan unsure dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12				11,4
<b>Total = (100%)</b>		<b>40</b>				<b>38</b>
Nilai Pengusul =		60% x 38 = ...22,8				

Surabaya,  
Reviewer II

10 okt 2018

Dr. Budi Suprpti, M.Si., Apt  
NIP 196111141987012001  
Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
Universitas : Airlangga

**LEMBAR – C-1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH :JURNAL ILMIAH**

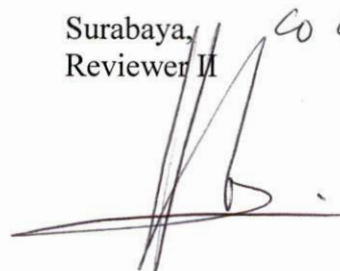
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A Biocompatible composite as gentamicin delivery system for osteomyelitis and bone regeneration  
 Nama Penulis : Penulis Ke- 1 dari 3 Penulis

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Artikel ditulis dengan baik, pengolahan data disajikan dengan tabel ilmiah yang benar. Komponen artikel lengkap terdiri atas Abstract, Introduction, Methods, Results, Conclusion.
2	Ruang lingkup dan ke dalam pembahasan:	Artikel membahas sistem pelepasan untuk kasus osteomyelitis dan pembabasan sudah mencakup bagian yang dimaksud.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Metode akurat untuk menjawab tujuan, sehingga sudah diperoleh profil pelepasan gentamisin dan aktivitas biologik hasil pelepasan tersebut.
4	Kelengkapan unsure dan kualitas penerbit jurnal:	Unsur & kualitas penerbit jurnal lengkap. Jurnal terindeks Scopus.

Surabaya,  
 Reviewer II

10 Okt 2018



Dr. Budi Suprapti, M.Si., Apt  
 NIP 196111141987012001  
 Unit Kerja : Fakultas Farmasi  
 Universitas : Airlangga